

**BARTIN ÜNİVERSİTESİ**  
**MESLEK YÜKSEKOKULU MÜDÜRLÜĞÜ**  
**ULAŞTIRMA HİZMETLERİ BÖLÜMÜ**  
**DENİZ VE LİMAN İŞLETMECİLİĞİ PROGRAMI**  
**ÇİFT ANADAL PROGRAMI DERS İÇERİKLERİ**

| Dersin Kodu   | Dersin Adı | Yarıyılı   | TE | PR | KR | AKTS |
|---|------------|------------|----|----|----|------|
| DLİ 145   | Seyir-I    | 1. Yarıyıl | 2  | 1  | 3  | 4    |
| <p>Navigasyonun tanımı ve tarihçesi, navigasyon araç ve yöntemlerinin gelişimi, yerkürenin şekli hareketleri ve koordinat sistemi, deniz mili ve yön kavramı, deniz haritaları ve haritasının özellikleri, fenerler, fener kitapları, görünme mesafeleri ve karakteristik şamandıralama sistemleri, deniz haritalarının özellikleri, Markator haritasının çizimi, kerte hattı ve büyük daire yayı, rota ve kerteriz (nispi, hakiki), rota açısı, denizde yön bulma, manyetik pusula, pusula okuma, derece ve kerte sistemleri, cayro pusula, yapısı, çalışması ve hataları, düzeltmeleri, pusula hatasının bulunması, rota ve kerterizlere uygulanması, harita ve neşriyatın düzenlenmesi, harita folyo sistemleri, denizcilere ilanlar, harita ve neşriyatın düzeltilmesi, harita katalogları ve kullanımı, fenerler ve sis işaretleri, fener kitaplarının kullanılması, coğrafi görüş mesafeleri, ışık menzilin bulunması, telsiz seyir yardımcıları, sembolleri, harita ve kitaplarla şamandıralama sistemi, Kıyı Seyrinin Planlaması, İdaresi ve Mevki Tayini (Seyir Haritaları, Denizcilere İlanlar ve diğer notikal yayımlarla ilgili kapsamlı bilgi ve kullanma becerisi, Fenerler, verici/yön gösterici, şamandıralar gibi seyir yardımcılarını kullanma, Rüzgarlar, Gel-Git (Med/Cezir) ve akıntılar göz önünde bulundurularak parakete mevki bulunması, Kıyı seyrinde çeşitli yöntemlerle mevki koyma), Seyir Planlama (Su çekimi Kısıtlı sularda seyir, Meteorolojik koşullar göz önünde bulundurularak seyir, Buzlu sularda seyir, Kısıtlı görüş şartlarında seyir, Trafik ayırım düzenleri, Gemi trafik hizmeti (VTS) sahaları, Yoğun Gel-Git (Med/Cezir) bölgelerinde seyir), Rapor Verme (Gemi Raporlama Sistemleri Genel Prensipleri, Gemi Trafik Hizmetleri (VTS) Rapor Usulleri) konularını içermektedir.</p> |            |            |    |    |    |      |

| Dersin Kodu   | Dersin Adı  | Yarıyılı   | TE | PR | KR | AKTS |
|---|-------------|------------|----|----|----|------|
| DLİ 141   | Gemicilik-I | 1. Yarıyıl | 2  | 1  | 3  | 3    |
| <p>Gemiciliğin tanımı ve tarihçesi, bir gemiyi tanımlayan özellikler ve terimler, gemicilikte yararlanılan yardımcı yapılar, gemicilikte kullanılan ölçü birimleri ve çevrimleri, Güverte donanımı ve kullanımı, Tekne bakımı, raspa ve boya işleri, Gemi manevrasını etkileyen etkenler, Dönüş dairesi ve durma uzaklığı, Demirleme, Yanaşma ve kalkma gibi konular anlatılmaktadır.</p> |             |            |    |    |    |      |

| Dersin Kodu  | Dersin Adı          | Yarıyılı   | TE | PR | KR | AKTS |
|--|---------------------|------------|----|----|----|------|
| DLİ 105  | Deniz Meteorolojisi | 1. Yarıyıl | 2  | 0  | 2  | 2    |
| <p>Genel meteoroloji, tanımlar, deniz meteorolojisi, meteorolojinin elemanları, sıcaklık kavramı ve sıcaklığın ölçülmesi, buharlaşma, yoğunlaşma, nem, bulutlar, bulutların genel yapısı ve sınıflandırılması, basınç sistemleri, yağış ve meteorlar, atmosferik dolaşım ve küresel rüzgar sistemi, okyanus ve deniz kavramı, deniz altı topografyası, deniz alt yüzey şekilleri, deniz suyunun fiziksel ve kimyasal özellikleri, dalgalar, akıntılar, gel-git, hava külteleri, cepheler, harita analizi, hava tahmini, gözlem ve analiz kodları, hava istasyonları, Barometre ve termometre ve gemideki diğer meteorolojik aletlerin kullanımı ile ölçme değerlerinin yorumu, Başlıca basınç sistemlerinin özellikleri, Hava gözlemlerinin kaydı ve rapor edilmesi, Limanların genel meteorolojik koşulları, Fırtına uyarı işaretleri ve hava raporlarının değerlendirilmesi, Elde edilen meteorolojik bilgilerin yorumlanması konularından bahsedilmektedir.</p> |                     |            |    |    |    |      |

| Dersin Kodu  | Dersin Adı                         | Yarıyılı   | TE | PR | KR | AKTS |
|--|------------------------------------|------------|----|----|----|------|
| DLİ 133  | Denizde Emniyet ve Gemi Güvenlik-I | 1. Yarıyıl | 2  | 2  | 3  | 4    |
| <p>Gemilerdeki can filikalarının yapısı ve çeşitleri, denize indirilmesi ve role talimlerinin yapılması, gemiler için yapılmış olan can sallalarının yapısı, sayıları bakım ve kontrolü, kurtarma araçsız gemiyi terk yöntemleri, can simidi, can yeleş ve teçhizatları, Denizde kişisel can kurtarma teknikleri eğitimi, Temel ilkyardım eğitimi, Yangın önleme ve yangınla mücadele eğitimi (Yangınla mücadele yöntemleri), Personel güvenliği ve sosyal sorumluluk eğitimi, Cankurtarma araçlarını kullanma yeterliği eğitimi içermektedir.</p> |                                    |            |    |    |    |      |

| Dersin Kodu  | Dersin Adı                          | Yarıyılı  | TE | PR | KR | AKTS |
|--|-------------------------------------|-----------|----|----|----|------|
| DLİ 152  | Denizde Emniyet ve Gemi Güvenlik-II | 2.Yarıyıl | 3  | 1  | 4  | 4    |
| <p>Acil Durumlar, Acil durumlarda yolcuların korunması için tedbirler, İlk hasar denetimi ve hasar kontrolleri, Çatışmanın ardından yapılması gereken işlemler, çatışma sonrası alınacak önlemler, Oturmanın ardından yapılması gereken işlemler, Geminin karaya oturması ya da oturtulmasında alınacak önlemler, Acil durum dümen donanımı, Yedekleme ve yedeklenme yöntem ve donanımları, Denize adam düşmesi durumunda yapılacaklar, denizdeki insanın kurtarılması, Tehlikedeki gemilere yardım, Limanda çıkabilecek acil durumlara karşı alınacak tedbirler ve yapılacak işlemler, Arama ve kurtarma (IAMSAR kitabının içeriğinin öğrenilmesi), Deniz Kirliliğini Önleme Yöntemlerini içermektedir.</p> |                                     |           |    |    |    |      |

**BARTIN ÜNİVERSİTESİ**  
**MESLEK YÜKSEKOKULU MÜDÜRLÜĞÜ**  
**ULAŞTIRMA HİZMETLERİ BÖLÜMÜ**  
**DENİZ VE LİMAN İŞLETMECİLİĞİ PROGRAMI**  
**ÇİFT ANADAL PROGRAMI DERS İÇERİKLERİ**

| Dersin Kodu   | Dersin Adı                | Yarıyılı   | TE | PR | KR | AKTS |
|---|---------------------------|------------|----|----|----|------|
| DLİ 316   | İlk Yardım ve Tıbbi Bakım | 1. Yarıyıl | 2  | 1  | 3  | 4    |
| <p>Vücudun yapısı ve işlevleri, hasta/yaralıların ihtiyaçlarının ve kendi güvenliğimiz için tehlikelerin denetlenmesi, hasta/yaralı/kazazedenin durumu, yara ve/veya hastalığın yeri, canlandırma tekniklerinin uygulanması, kanamanın kontrolü, canlandırma tekniklerinin uygulanması, kazazedeyi uygun konuma getirme, kanamanın kontrolü, temel şok yönetimi, uygun önlemlerin tatbiki, elektrik kazaları dâhil yanıklar ve haşlanmalarda uygun önlemlerin tatbiki, ilk yardım malzemelerinin kullanımı, acil durum takımındaki malzemenin ve bandajlar yerine geçebilecek diğer uygun malzemelerin kullanılması, canlandırma teknikleri, temel yaşam desteğinin verilmesi konularını kapsamaktadır.</p> |                           |            |    |    |    |      |

| Dersin Kodu   | Dersin Adı                | Yarıyılı   | TE | PR | KR | AKTS |
|---|---------------------------|------------|----|----|----|------|
| DLİ 317   | İnsan Kaynakları Yönetimi | 1. Yarıyıl | 3  | 0  | 3  | 4    |
| <p>İnsan kaynaklarına giriş ve genel tanımlar, denizcilikte organizasyon, ulusal ve uluslararası işe alma yöntemleri ve seçim teknikleri, performans yönetimi, eğitim ve geliştirme, tazminat, vatana iade, işçi kanunları ve kuralları, insan kaynakları yönetimine yönelik sorunlar ve çözüm önerileri, kariyer planlama, ücret yönetimi, iş güvenliği ve işgören sağlığı, çalışanların iş yaşamına uyumlaştırılması, iş değerlendirme, firma değerlendirme yöntemleri (varlığa dayalı yöntemler), iş analizi ve iş tasarımı gibi konuları kapsamaktadır.</p> |                           |            |    |    |    |      |

| Dersin Kodu  | Dersin Adı                            | Yarıyılı   | TE | PR | KR | AKTS |
|--|---------------------------------------|------------|----|----|----|------|
| DLİ 154  | Konteyner Sistemleri ve İşletmeciliği | 2. Yarıyıl | 2  | 1  | 3  | 3    |
| <p>Konteyner Tanımı, Özellikleri ve Sağladığı Faydalar, Konteynerlerin Çeşitleri ve Konteynerlerde Bazı Özel Kısaltmalar, Terimler, Konteyner Tanımlama Sistemi ve Bilgileri, Konteyner Elleçlemesinde Kullanılan Araçlar, Konteyner İçi Doldurması ve İstiflenmesi, Konteyner Gemilerinin Yapısı ve Donanımı, Load Master, Konteyner Gemilerinde Yükleme ve Boşaltma, Konteyner Elleçlemesinde Limanların/Terminallerin Çalışma Sistemleri, Konteyner operasyon yönetimi, boş konteyner yönetimi, konteyner taşımacılığında e-ticaret uygulamaları, Tipik Konteyner Hasarları, konteyner güvenlik girişimi (CSI) ve konteyner tamir-bakım operasyonları, Limanlardaki Konteyner Depolama Sahaları Özellikleri ve Boyutlandırılması, Türkiye’de ve Dünyadaki Konteyner Limanları ve Özellikler konularını kapsamaktadır.</p> |                                       |            |    |    |    |      |

| Dersin Kodu  | Dersin Adı   | Yarıyılı   | TE | PR | KR | AKTS |
|--|--------------|------------|----|----|----|------|
| DLİ 144  | Gemicilik-II | 2. Yarıyıl | 2  | 1  | 3  | 3    |
| <p>Gemi ve gemilerin sınıflandırılması, gemilerin kısımları ve yapısal elemanların isimleri, halatlar ve halat işleri, demir ve zincir, yükleme-boşaltma donanımları, gemide çalışma düzeni, gemide bakım – tutum konularını içermektedir.</p> |              |            |    |    |    |      |

| Dersin Kodu  | Dersin Adı | Yarıyılı   | TE | PR | KR | AKTS |
|--|------------|------------|----|----|----|------|
| DLİ 146  | Staj       | 2. Yarıyıl | 0  | 0  | 0  | 10   |
| <p>Teorik bilgiler uygulama ile pekişmektedir.</p> |            |            |    |    |    |      |

| Dersin Kodu   | Dersin Adı   | Yarıyılı  | TE | PR | KR | AKTS |
|---|--|-----------|----|----|----|------|
| DLİ 219   | Deniz Hukuku ve Uluslararası Denizcilik Sözleşmeleri | 3.Yarıyıl | 3  | 0  | 3  | 4    |
| <p>Denizde Can ve Mal Koruma Hakkında Kanun gerekleri, Limanlar Kanunu, Harçlar Kanununun ilgili gerekleri, Deniz İş Kanunu, Kaptanın tanımı, yetki ve sorumlulukları, Deniz kazaları ve çatma, Avaryalar, Kurtarma, yardım, Gemide taşınacak gemi ile ilgili belgeler, Sigorta ve deniz sigortası.Denizde can güvenliği ve deniz çevresinin korunmasıyla ilgili IMO sözleşmelerine ilişkin temel bilgiler. SOLAS, STCW, ITU, STP, SPACE STP, PAL, MARPOL, LDC, INTERVENTION, CLC sözleşmeleri, Denizde can emniyeti ve deniz çevresinin korunması konusuna ilişkin IMO Sözleşmeleri (SOLAS, MARPOL) ve uygulamalarına ilişkin temel bilgiler (Yükleme Hatları Uluslararası Sözleşmesi, 1966, SOLAS 74 ve Değişiklikleri, Tehlikeli yüklerin taşınması (IMDG Kod) ve ISM Kod, STCW 78 ve Değişiklikleri, ITU Telsiz Kuralları, STP Sözleşmesi, 1971, SPACE STP, 1973, PAL, 1974 ve TONİLATO 1969, MARPOL 73/78, LDC-1972, INTERVENTION-1969, CLC-1969) konularını içermektedir.</p> |  |           |    |    |    |      |

**BARTIN ÜNİVERSİTESİ**  
**MESLEK YÜKSEKOKULU MÜDÜRLÜĞÜ**  
**ULAŞTIRMA HİZMETLERİ BÖLÜMÜ**  
**DENİZ VE LİMAN İŞLETMECİLİĞİ PROGRAMI**  
**ÇİFT ANADAL PROGRAMI DERS İÇERİKLERİ**

| Dersin Kodu   | Dersin Adı           | Yarıyılı  | TE | PR | KR | AKTS |
|---|----------------------|-----------|----|----|----|------|
| DLİ 221   | Vardiya Standartları | 3.Yarıyıl | 3  | 0  | 3  | 4    |
| Emniyetli Seyir Vardiyasının Sürdürülmesi – Seyir vardiyasını oluşturan zabıt ve mürettebatın görev, yetki ve sorumlulukları – COLREG 72'nin içeriği, uygulanması ve amacı – Seyir vardiyası tutma kuralları – Seyir vardiyası tutulmasında uyulması gereken kurallar – Liman vardiyası tutmak, Etkin Köprüüstü Takım Çalışması Yöntemleri, Köprüüstü takım çalışması yöntemleri, Rotalamanın Kullanılması (Meteorolojik rotalama, Gemi rotalanmasının genel koşullarına uygun olarak rotalamanın kullanımı), Deniz Çevresinin Korunması ve Kirliliğin Önlenmesi - MARPOL 73/78 Sözleşmesi, Kirliliğe karşı yöntemler ve yardımcı donanım konuları anlatılmaktadır. |                      |           |    |    |    |      |

| Dersin Kodu   | Dersin Adı               | Yarıyılı  | TE | PR | KR | AKTS |
|---|--------------------------|-----------|----|----|----|------|
| DLİ 223   | Denizcilik İngilizcesi-I | 3.Yarıyıl | 3  | 0  | 3  | 3    |
| Temel İngilizce, Denizcilik İngilizcesi, Liman işlemlerinde kullanılan İngilizce kavramlar. Gemi,yük ve denizcilikle ilgili temel kavramlar, Gemi ve yükle ilgili belgeler borda liman ve yükle ilgili belgeler, gemi kayıtları denizcilik yazışmaları gemi jurnali ve diğer kayıt defterleri, gemi yazışmaları protestolar, gemi bakım tutum ve onarımı planlanması, geminin havuza hazırlanması havuzlama gemi planları, arıza tespit ve bunla ilgili yazışmalar, sörvey ve denetlemeler ve bunlarda kullanılan İngilizce, Harita ve denizcilik neşriyatını anlamaya ve kullanmaya yetecek İngilizce, Meteorolojik raporları anlamak için İngilizce, Güvenlik mesajlarını anlamak için gereken İngilizce, Harita ve neşriyatın düzeltilmesi için denizcilere ilanları anlamaya yetecek İngilizce, Gemiler arası - sahil ve gemi içi İngilizce haberleşme, IMO Standart Denizde İletişim Terimlerinin kullanılması konularını kapsamaktadır. |                          |           |    |    |    |      |

| Dersin Kodu   | Dersin Adı     | Yarıyılı  | TE | PR | KR | AKTS |
|---|----------------|-----------|----|----|----|------|
| DLİ 318   | Tekne Kullanma | 3.Yarıyıl | 2  | 1  | 3  | 4    |
| Tekne kullanırken etki eden çevresel faktörler, tekne kullanmanın anlamı, bilimsel olarak tekne kullanma, yeterli tekne kullanıcı olabilmek, tekne kullanmaya başlamak, manevrayı etkileyen faktörler, güç ve direnç ilişkisi, teknelerin karar direnç kaynakları, manevra ile ilgili dirençler, su ile ilgili dirençler, toplam direnç, doğrudan kumanda edilebilen etmenler, ana makine, pervane, dümen, römorkör, demirleme, halat, ırgat, dolaylı kumanda edilebilen etmenler, durma mesafesi ve dönüş dairesi, bordasal dışa kayma ve savrulma, eğim, bayılma, yanaşma ve kalkma, kılavuz alma verme, kumanda edilmeyen etmenler, sığ sularda manevra, dar su, rüzgâr, akıntı, acil durumda manevra, denizde adam düşmesi, fırtınada manevra konuları anlatılmaktadır. |                |           |    |    |    |      |

| Dersin Kodu  | Dersin Adı         | Yarıyılı  | TE | PR | KR | AKTS |
|--|--------------------|-----------|----|----|----|------|
| DLİ 229  | Denizde Haberleşme | 3.Yarıyıl | 2  | 1  | 3  | 3    |
| Işık, düdük ve görsel işaretlerle bilgi göndermek ve almak, Mors kodu ile işaret vermek ve almak, telsizle gemiden gemiye ve gemi - sahil haberleşmesi yapmak, uluslararası işaret kodlarının kullanımı, küresel denizde tehlike ve güvenlik haberleşme sistemi, GMDSS'e genel giriş, GMDSS sisteminin işletimi, Inmarsat Uydu sistemi, acil durum haberleşmesi, arama ve kurtarma haberleşmesi, yardım çağrısında bulunma ve alınan yardım çağrısına karşılık verme, MERSAR ile ilgili haberleşme, rutin haberleşme usulleri, telsiz kanun ve yönetmeliği, elektronik, aküler ve GMDSS cihazlarına ait olan antenler, gemilerde kullanılan neşriyatlar ve kullanımlarının anlatılması, Görsel ve işitsel haberleşme yöntemleri, IMO Standart Denizcilik İletişim Terimlerinin kullanılması, Uluslararası işaret kodu kitabının kullanılması, VHF haberleşmesi, Radyo telefon haberleşmesi, Genel prensiplere göre gemiler için raporlama, Raporlama sistemi ve VTS yöntemlerine uygun kullanımı konularını kapsamaktadır. |                    |           |    |    |    |      |

| Dersin Kodu   | Dersin Adı | Yarıyılı  | TE | PR | KR | AKTS |
|---|------------|-----------|----|----|----|------|
| DLİ 319   | Gemi İnşaa | 3.Yarıyıl | 2  | 0  | 2  | 4    |
| Gemi yapısı: Gemi boyutları ve biçimi, gemi gerilimleri, tekne yapısı, baş ve kık, donanımlar, dümenler ve pervaneler, yükleme hatları markası ve kana (draft) rakamları, gemi dengesi: Deplasman, yüzebilirlik (sephiye), tatlı su payı, durağan denge, başlangıç dengesi, meyil açısı, durağan denge eğrileri, ağırlık merkezinin yer değiştirmesi, meyil ve düzeltilmesi, tam dolu olmayan tankların etkisi, trim, tam yüzebilirliğin kaybı gibi konuları kapsamaktadır. |            |           |    |    |    |      |

| Dersin Kodu   | Dersin Adı          | Yarıyılı  | TE | PR | KR | AKTS |
|---|---------------------|-----------|----|----|----|------|
| DLİ 228   | Deniz İşletmeciliği | 4.Yarıyıl | 4  | 0  | 4  | 5    |
| Deniz taşımacılığı şekilleri, layner ve tramp taşımacılık, ticaret gemileri ve özellikleri, ticari gemi tonajı, gemi alım satımı, limanların ekonomik ve ticari fonksiyonu, liman hizmetleri, armatörlük hizmetleri, taşımacılıkta kullanılan standart araç ve gereçler konularını kapsamaktadır. Armatör, donatan, taşıtan, alıcı, gönderen birimleriyle ilgili temel kavramlar, tarafların sorumlulukları, brokerin rolü ve sorumlulukları, navlun sözleşmesi şartları ve içerikleri, navlun hesaplamaları, gemi kiralama şekilleri, yük ve gemi sirkülasyonu, Hazırlık mektubu ve zaman sayımı, olgular tutanağı ve zaman çizelgesi, Starya-sürastarya hesaplamalarını içermektedir. |                     |           |    |    |    |      |

**BARTIN ÜNİVERSİTESİ**  
**MESLEK YÜKSEKOKULU MÜDÜRLÜĞÜ**  
**ULAŞTIRMA HİZMETLERİ BÖLÜMÜ**  
**DENİZ VE LİMAN İŞLETMECİLİĞİ PROGRAMI**  
**ÇİFT ANADAL PROGRAMI DERS İÇERİKLERİ**

| Dersin Kodu   | Dersin Adı                | Yarıyılı  | TE | PR | KR | AKTS |
|---|---------------------------|-----------|----|----|----|------|
| DLİ 224   | Denizcilik İngilizcesi-II | 4.Yarıyıl | 3  | 0  | 3  | 5    |
| <p>Ticari Denizcilik İngilizcesi, deniz ticareti, gemi kiralama ve taşımacılık terimleri. Incoterms ve diğer ortak terimler ve kısaltmalar. Navlun Sözleşmesi ile ilgili taşıma koşulları. Olaylar tutanağı ve zaman çizelgesi. Teknik Denizcilik İngilizcesi, gemi çeşidi ile ilgili sınıf bilgileri, gemilerin sınıflandırılması, klas değişimi, klas kaybı. Sörvey gözlemlene, planlaması ve geminin hazırlanması, kuralların incelenmesi ve bunların gemilere uygulanması. Gemi evrakları ve sörvey incelemesi. Bakım kayıtları ve yazılım teknikleri. Teknik operasyonlar altında personel idaresi, eğitimi, güvenliği ve ihtiyaçları. Materyal incelemesi, kayıtların tutulması ve ihtiyaçların planlanması ve tedarik edilmesi. Deniz ve Liman işletmeciliği, Deniz hukuku İngilizcesi, Ulusal Denizcilik Örgütleri. Ulusal Denizcilik Örgütlerinin tartışılması. Uluslararası Denizcilik Enstitüleri ve Uluslararası meselelerin tartışılması. Gemi sörveyi ve sertifikaları. Sigortacılık terimleri, deniz kazaları, çatışmalar, kurtarma konularını içermektedir.</p> |                           |           |    |    |    |      |

| Dersin Kodu  | Dersin Adı                        | Yarıyılı   | TE | PR | KR | AKTS |
|--|-----------------------------------|------------|----|----|----|------|
| DLİ 232  | Lojistik ve Çok Modlu Taşımacılık | 4. Yarıyıl | 3  | 0  | 3  | 4    |
| <p>Genel ulaştırma hizmetleri ulaştırmanın tanımı, önemi, küreselleşme sürecinde uluslar arası ticaret ve lojistik, ulaştırma alt sistemleri ulaştırma alt sistemlerinin özellikleri ulaştırma alt sistemlerinin karşılaştırılması, lojistik kavramı lojistikte 7 amaç 7 doğru, temel lojistik faaliyetler, lojistik yönetimi, tedarik zinciri yönetimi, lojistik yönetiminde freight forwarder kavramı - faaliyet alanları - freight forwarder türleri - freight forwarder iş çevresi, freight forwarder'in ticari işlevi - freight forwarder ve sözleşme tipleri - freight forwarder ve taşıma organizasyonu, dış kaynak kullanımı, 3pl ve 4pl kavramı , transportasyon yönetimi, depo ve dağıtım yönetimi - depoların işlevleri - stoklama ekipmanları - elleçleme ekipmanları - depo iş akışı - depo yönetim sistemleri - dağıtım yönetimi ve dağıtım kanalları konularını içermektedir.</p> |                                   |            |    |    |    |      |

| Dersin Kodu  | Dersin Adı  | Yarıyılı  | TE | PR | KR | AKTS |
|--|---|-----------|----|----|----|------|
| DLİ 321  | Denizcilik İşletmelerinde Liderlik ve Ekip Çalışması Becerileri | 4.Yarıyıl | 3  | 0  | 3  | 4    |
| <p>Gemi personeli yönetimi ve eğitimi çalışma bilgisi, ilgili uluslararası denizcilik mevzuatı ve tavsiyeler ile ulusal mevzuat bilgisi, görev ve iş yükü yönetimi uygulayabilme yeteneği, etkili kaynak yönetimi uygulayabilme yeteneği ve bilgisi, karar verme tekniklerini uygulama yeteneği ve bilgisi konularını içermektedir. Bunun yanı sıra ulaştırma sistemine genel bakış, denizyolu taşımacılığının genel durumu, denizyolu taşımacılığının temel özellikleri, denizyolu işletmelerinde alternatif organizasyon yapıları, denizyolu işletmelerinde örgütlenme fonksiyonu, geleneksel organizasyon yapıları, fonksiyonel organizasyon yapısı, modern organizasyon yapısı, denizyolu işletmelerinde örgütlenme fonksiyonunu etkileyen yönetsel faktörler, işletme bazında inceleme, kamu ve özel sektöre ait deniz işletmelerinin incelenmesi, stres yönetimi, motivasyon, yönetimin aşamaları, emir-komuta, toplam kalite yönetimi, kriz yönetimi, değişim mühendisliği, örgütsel çatışma, grup, yönetişim, mobbing konularını içermektedir.</p> |   |           |    |    |    |      |

| Dersin Kodu  | Dersin Adı                        | Yarıyılı  | TE | PR | KR | AKTS |
|--|-----------------------------------|-----------|----|----|----|------|
| DLİ 320  | Yük İşlemleri ve Gemi Stabilitesi | 4.Yarıyıl | 3  | 0  | 3  | 4    |
| <p>Yük İşlemleri ve Gemi Stabilitesi dersi; Gemi Yapısı, (Gemi teknesi ve özellikleri, Güverte donanımı), Yük İşlemleri (Tehlikeli yükler, Uluslararası Tehlikeli Yükler Kodunun (IMDG) kullanılması, Kuru yük elleçleme donanımları, Kuru yük işlemleri, Dökme yükler, Tahıl yükü, Tankercilik),Gemi Dengesi (Yükleme hattı ve markalama, plimsol markası ve kana (draft) rakamları, Deplasman hesabı, draftsörvey, Yüzdürme kuvveti, Deniz suyu yoğunluğunun etkisi, Ağırlık merkezinin hareketi, Serbest yüzey etkisi, Denge hesabı ve düzeltilmesi, Yük istif ve yük hesapları; Denge, stres tabloları ve stres hesaplama teçhizat bilgisi konularını kapsamaktadır.</p> |                                   |           |    |    |    |      |